	Indox of Claims													Application N .										Applicant(s)										
	Index of Claims												09/578,693											YAMANOUCHI ET AL.										
•		Ш	Ш		Ш									ŀ	Examiner											Art Unit						Ť		
			Ш					Ш							Lisa V Cook											1641								
·	*****							-		_	- -		·		Lisa V. Cook											1041					1_			
		Г						Г		(T)	rou	gh r	um	era	al)	٦	Γ	T	Non-Elected						П	Appeal					\Box			
√ Rejected —										Canc Iled					,		N Non-Ele			Ele	Ct	ed	A	A APP			eal							
		_	= Allowed			•		+ Restricted							٦	I Interfere			ferc	'n	9		0	Objected			٦							
		L			NEU	<u>'</u>		<u> </u>																			╛							
	aim	봈	Դ		n	ate			_	١	Claim					Ō:)ate			7	٢	Cla	aim	Ι_	Date									
		13	3	3			Τ	Γ				П				T	T				ľ								Т	Т				
Final	Original	8	8/3/05 URDO							ŀ	Final	Original								ı			Final	Original		-	-		1	-				
	ō	4/1	18						Ш					\bot		\perp					_ -				Ш			\perp	\perp		_		_ .	
	2			\dashv	\dashv	+	╀		Н	-		51 52	Н	\dashv	\dashv	+	╀	+	+	+	4	ŀ		101 102	Н	4	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	
	3	Ľ	_	\exists	\pm					t		53		士			土	1		#		t		103			\exists	\exists	\exists	⇉	I	#		
	4	Z	Z	\Box	4	Į.	I	L	Н			54 55	Щ	4	\dashv	_	4	+	+	4	\dashv	ŀ		104 105	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	4	+	+	-	
-	6	J	7	Н	+	+-	+	┢	Н	ŀ		56		\dashv	\dashv	\dagger	+	t	\pm	†	_	t		106	廿		\exists	1	╛		\exists	士	1	
	1	Ĺ			7		L		П	-		57		4	\Box	\bot	Ţ	Ŧ	T	4	7	F	-	107 108	Н	_		4	\dashv	\dashv	4	+	4	
-	8	7	/	\vdash	+	+	+	┝	Н	ŀ		58 59	\dashv	┪	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	ŀ		109	H	\dashv	+	+	\dashv	+	+	+	\dashv	
	10			\Box	1							8		1			Ţ	Ţ	Ţ	1		ļ		110	П	\Box	\Box	7	\Box	\Box	\Box	\downarrow	\exists	
.	11/12	├		\vdash	+	+	╀	┝	Н	ŀ		61 62	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	+	-	ŀ		111 112	Н	\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	
	13	L								ļ		83		コ	\Box			1		1		ļ		113	П			1	7	1	1	7	コ	
-	15	1	<u> </u>	${oxdot}$	\dashv	+	+	⊢	Н	ŀ		64 65	\dashv	\dashv	\dashv	+	╬	+	+	+		ŀ		114 115	Н	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	-	
	16	\coprod	Ħ		1		1		Ш	ŀ		66		士	士	士	土	1		1		t		116		⇉	\Box	1		士		\downarrow	ゴ	
	17 18	\prod	H		1		-	_	Н	ŀ		67 68		\dashv	+	+	+	-	+	+	4	ŀ		117 118	Н	\dashv	+	4	\dashv	4	-	+	-	
-	19	1	7	H	\pm	_	\perp		Н	ŀ		69		\exists		士	\pm	\pm	土	1		t		119		⇉	\exists	_		士	士	士	_	
	20	,	,	\Box	\perp		F		П	-		70 71		4	\dashv	\mp	+	Ŧ	4	\perp	_	F		120 121	Н	\dashv	4	4	4	4	4	+	4	
	21	 	1	H	$^{+}$	+	╁	H	H	ŀ		72	-	\dashv	+	+	+	+	\pm	\dagger	_	ŀ		122	Н	\exists	1	1	\exists	\exists	t	\exists	Ⅎ.	
	23	II,	Ι,	\square	7		L	L	\Box			73		\Box	\blacksquare	\mp	Ŧ	Ŧ	7	4	7	F		123	Н	\dashv	4	4	\dashv	\dashv	\dashv	Ţ	\exists	
-	24 26	۲	V	⊣	+	+	+	-	Н	}		74 75	Н	+	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	H	_	124 125	Н	+	_	+	ᅥ	\dashv	ᆉ	十	-	
	25				1	1			П	Ì		76		\Box	\Box	T	I	Ţ	1	1	\Box	ļ		126		\Box	\Box	\Box	`	\Box	\Box	7	\Box	
-	27 28	┝	-	\vdash	+	+	╀	┝	Н	}	`	77 78	Н	\dashv	+	+	╫	+	+	+	\dashv	+		127 128		\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	╅	+	┥	
	29	匚			士					Ì		79		\Box	\downarrow	1	丰	#	#	1		ļ		129				1	コ	7	\exists	1	コ	
-	30 31	H	H	\dashv	+	+	╀	┞	Н	ŀ		80 81	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	+		ŀ		130 131		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	
	32						L			İ		82		二			土	1	1	1		t		132			\bot	1	二	I		\pm		
	33 34	L	Н		+	+	╀	L	Н	ŀ		83 84		4	+	+	+	+	+	+	-	-		133 134		-	\dashv	+	+	+	+	+	4	
	35	\vdash	Н	+	\dagger	+	+	 	H	t		85		\exists	\exists	\pm	t	\pm	1	1	_	t		135			\perp	\exists		\exists	\exists	士		
	36 37			\Box	4	Π.	-		\Box			86 87	\dashv	\perp	1	\bot	4	+	+	+	4	F		136 137	Н	\dashv	\dashv	4	4	4	4	+	4	
	38	┢	Н	\dashv	+	+	\vdash		Н	ŀ		88	\exists		†	\pm	\dagger	\dagger	\pm	\pm	_	ŀ		138		\exists	\pm	1	士	\pm		\pm		
	39			\Box	4					Ī		89	\Box	4	\blacksquare	Ŧ	Ŧ	Ţ	Ŧ	\downarrow	7	F		139		\Box	\dashv	7	4	$\operatorname{\Box}$	\dashv	\bot	7	
-	40	\vdash	-	-	+	┥-	╀		Н	ŀ		90 91	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	+	\dashv	-	\dashv	140 141	Н	\dashv	\dashv	+	╅	+	+	+	\dashv	•
	42			\Box	#	丰				ţ		92	\Box	\dashv	\downarrow	#	1	#	#	#	ゴ	ļ		142	\square	#	\downarrow	#	ightharpoonup	\rightrightarrows	コ	#		
-	43	-	_	\dashv	+	+	╀	H	Н	ŀ		93 94	\dashv	4	+	+	╀	╀	+	╀	4	-		143 144	H	+	+	+	+	+	\dashv	+	-	
	45				\pm					ŀ		95		\exists	士	士	\pm	1	1	#	1			145			士	1	\perp	士	#	1	╛	
	46 47		П	\dashv	4	\mp	\vdash	F	H	-		96 97	\dashv	4	\perp	+	+	+	+	4	\dashv	-	\dashv	146 147	H	4	4	4	+	\dashv	+	+	4	
	48				士	土				ŀ		98	╛	\exists	士	土	土	士	\pm	\pm	\exists	t		148		士	士	\pm	士	\pm	\exists	士	╛	
	49 50		П	\dashv	\mp	\mp	-		\Box	F		99 100	コ	\dashv	7	\bot	Ŧ	Ŧ	Ŧ	\downarrow	4	F	\Box	149 150	\dashv	\dashv	\bot	4	4	4	4	\bot	4	
	<u> </u>	L						ш	لــا	L		100										L	1	130	ш								٢	